

**No title available.**

Patent Number: DE526367

Publication date: 0000-00-00

Inventor(s):

Applicant(s)::

Requested Patent: ☐ DE526367

Application Number: DED526367 00000000

Priority Number(s):

IPC Classification:

EC Classification: H02G3/12D

Equivalents:

---

**Abstract**

---

Data supplied from the esp@cenet database - I2

DEUTSCHES REICH



AUSGEGEBEN AM  
5. JUNI 1931

REICHSPATENTAMT  
**PATENTSCHRIFT**

**№ 526367**

**KLASSE 21c GRUPPE 24**

*I<sup>o</sup> 23092 VIIIb/2rc<sup>1</sup>*

*Tag der Bekanntmachung über die Erteilung des Patents: 13. Mai 1931*

**Voigt & Haeffner Akt.-Ges. in Frankfurt a. M.**

**Einbau elektrischer Aufputzapparate mit einer den Sockel übergreifenden Kappe  
in Wänden**

---

526 367

## Vöigt &amp; Haeffner Akt.-Ges. in Frankfurt a. M.\*)

Einbau elektrischer Aufputzapparate mit einer den Sockel übergreifenden Kappe in Wänden

Patentiert im Deutschen Reiche vom 11. Oktober 1927 ab

Durch das Bestreben, die Lagerhaltung elektrischer Installationsapparate zu verringern, entstand das sogenannte Einheitsinstallationsmaterial. Bei diesem ist es möglich, den Sockel von Installationsapparaten sowohl für auf Putz als auch für unter Putz zu verwenden. Eine weitere Vereinfachung der Lagerhaltung kann eintreten, wenn nicht nur der Sockel, sondern auch die Abdeckhaube des Aufputzapparates für den Unterputzapparat verwendet werden kann. Gemäß der Erfindung wird dieses dadurch erreicht, daß eine Dübelhalbdose benutzt wird, die, in die Wand eingesetzt, den Aufputzapparat etwa halb versenkt aufnimmt. Hierbei besitzt die Dübelhalbdose gerade eine solche Weite, daß die Kappe des Apparates die Öffnung der Dose gut abdeckt. Die Apparate liegen also zum Teil in der Wand, zum Teil ragen sie heraus. Diese Anordnung hat weiter den Vorteil, daß dabei eine Verlegung der Leitungen in Rohr auch bei der heutigen Bauweise mit geringer Wandstärke von nur 50 bis 60 mm erfolgen kann. Naturgemäß sind hierfür nur solche Installationsapparate zu gebrauchen, deren Abdeckhauben den Sockel des Apparates überdecken und bei denen die Zuführung der Leitungen auf der Vorderseite des Sockels erfolgt.

Die Abbildungen zeigen einige der möglichen Ausführungsformen. Abb. 1 zeigt die Gesamtanordnung, und zwar die Befestigung eines Drehschalters unter Putz. *a* ist die Dose, die durch den Bügel *b* in der Wand befestigt ist. *c* ist der Schaltersockel, *d* die

Rohrzuführung. Nach der Installation des Schaltersockels *c* wird die Haube *e* aufgesetzt, die durch die Befestigung des Griffes *f* gehalten wird. Abb. 2 bis 6 zeigen die Ausführungsformen der zu verwendenden Dübelhalbdose. In Abb. 2 wird die Dose durch einen besonderen Dübel gehalten; in Abb. 3 ist der Sockeldurchmesser der Dose verbreitert; in Abb. 4 ragt die Befestigungsleiste für den Sockel an beiden Seiten aus der Dose. Durch Anbringung von seitlichen Stützen (Abb. 5) wird die Dose im Mauerwerk verankert. Abb. 6 zeigt eine besonders praktische Ausführungsform, bei der durch Herausdrücken einer Wulst am Boden eine Verbreiterung erzielt wird, durch die ein Herausziehen der Dose aus der Wand unmöglich wird. Bei allen Anordnungen lagern die Enden der Befestigungsschrauben für den Sockel in Vertiefungen des Dosenbodens; sie sind also vollkommen gegen die Wandfläche abgedeckt; ein Einrosten der Schrauben kann nicht erfolgen.

## PATENTANSPRUCH:

Einbau elektrischer Aufputzapparate mit einer den Sockel übergreifenden Kappe in Wänden, dadurch gekennzeichnet, daß in die Wand eine Dübelhalbdose eingesetzt ist, die den Aufputzapparat etwa halb versenkt aufnimmt und von solcher Weite ist, daß die Kappe des Apparates die Öffnung der Dose möglichst ausfüllt.

\*) Von dem Patentsucher ist als der Erfinder angegeben worden:

Nikolaus Rapp in Frankfurt a. M.

Hierzu 1 Blatt Zeichnungen

Zu der Patentschrift 526367  
Kl. 21c Gr. 24

Abb. 1

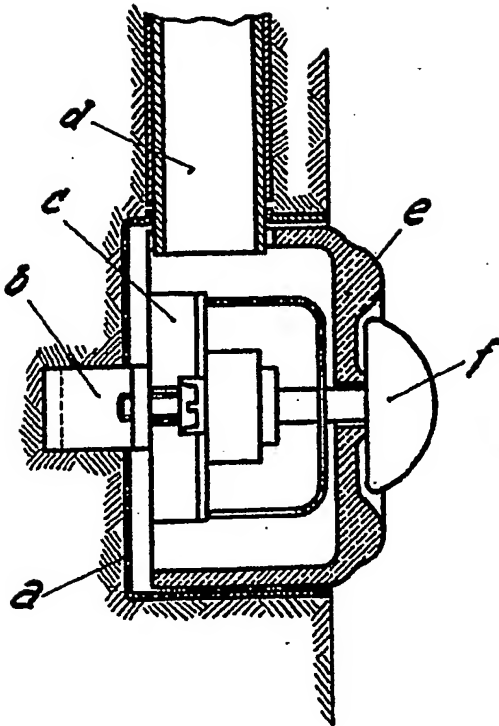


Abb. 2

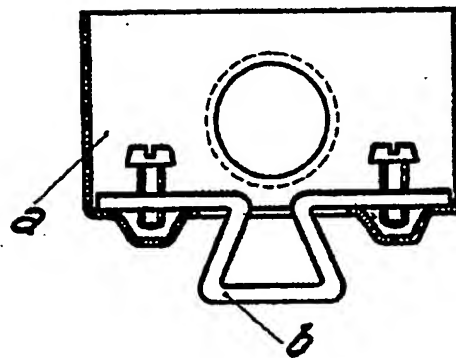


Abb. 3

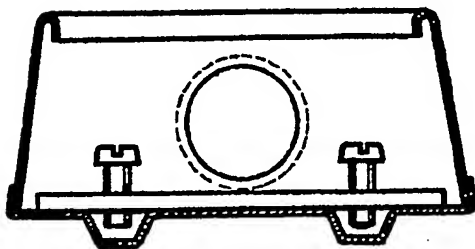


Abb. 4

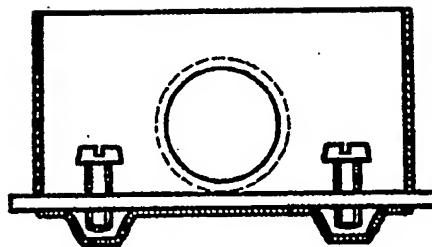


Abb. 5

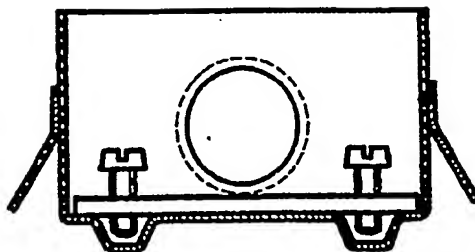


Abb. 6

